



# STADT AULENDORF

<b>Bürgermeister Matthias Burth</b>		<b>Vorlagen-Nr. 10/044/2023</b>	
Sitzung am 15.11.2023	Gremium Ausschuss für Umwelt und Technik	Status Ö	Zuständigkeit Entscheidung
<b>TOP: 9 Beschaffung Mähroboter für Betriebshof</b>			
<p><b>Ausgangssituation:</b> Der Betriebshof Aulendorf ist für die Unterhaltung der Sportplätze in der Stadt Aulendorf zuständig. Zur Unterhaltung der Sportplätze gehört auch das regelmäßige Mähen der Plätze während der Vegetationsphase. Folgende Sportplätze werden vom Betriebshof gemäht:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sportplatz Stadion im Lehmgrubenweg mit Nebenplatz (2 Plätze)</li> <li>• Sportplatz Schulzentrum</li> <li>• Sportplatz Grundschule</li> <li>• Sportplätze Blönried (2 Plätze)</li> </ul> <p>Für das Mähen der Sportplatzfläche (ohne Außen- und Nebenanlagen) wendet der Betriebshof ca. 5 Stunden in der Woche auf, somit ca. 20 Stunden im Monat. Bei einer angenommenen Pflegezeit von 7 Monaten ergibt sich ein Stundenumfang von ca. 140 Stunden im Jahr. Bei einem angenommenen Stundensatz von ca. 50 € ergeben sich somit ca. Bauhofkosten von ca. 7.000 €. Zuzüglich Fahrzeugkosten, Entsorgung usw. von ca. pauschal 3.000 €/Jahr ergeben sich Gesamtkosten von ca. 10.000 €/Jahr.</p> <p>Der Betriebshof hat sich Gedanken gemacht die Arbeiten für das Mähen der Sportplatzflächen zu vereinfachen. Aufgrund der positiven Erfahrungen bei anderen Kommunen wird vom Betriebshof die Anschaffung von Mährobotern vorgeschlagen.</p> <p>Mit der Fa. Markus Grüner GmbH, Sportplatzsanierung aus Hohentengen-Ursendorf wurden die Sportplätze besichtigt um zu prüfen, ob die Sportplätze durch Mähroboter gemäht werden können.</p> <p>Grundsätzlich können alle Sportplätze in Aulendorf mit Mährobotern gemäht werden. Es wird vorgeschlagen die Sportplätze im Stadion und die Sportplätze in Blönried mit Mährobotern zu mähen. Aufgrund der vorhandenen Tartanbahn im Stadion, die von den Mährobotern nicht überwunden werden kann, sind hier 2 Mähroboter erforderlich. Die Sportplätze in Blönried können von 1 Mähroboter gemäht werden.</p> <p>Aufgrund der innerörtlichen Lage und der damit verbundenen Gefahr von Vandalismusschäden wird vorgeschlagen vom Einsatz der Mähroboter bei den Sportplätzen am Schulzentrum und an der Grundschule abzusehen.</p> <p>Insgesamt müssten somit 3 Mähroboter angeschafft werden.</p> <p>Das Angebot der Fa. Grüner GmbH für 3 Mähroboter beläuft sich auf 66.726,87 € brutto einschließlich Erstinbetriebnahme, Einbau und Installation der Induktionsschleife.</p> <p>Durch einen Abverkauf der vorhandenen Mähroboter gewährt die Fa. Grüner GmbH einen Rabatt von 40 %, solange der Vorrat reicht. Bezogen auf 3 Mähroboter beläuft sich die Angebotssumme auf 40.947,90 € brutto, ebenfalls einschließlich Erstinbetriebnahme, Einbau und Installation der Induktionsschleife.</p> <p>Bauseits ist eine Stromversorgung gemäß VDE 203 V für die Ladestation herzustellen.</p> <p>Vorteil dieser Lösung wäre auch, dass die eingesparten Arbeitsstunden der Betriebshofmitarbeiter anderweitig verwendet werden können.</p>			

Bei der Fa. Grüner wurden vorsorglich 3 Mähroboter bis zur Entscheidung im Ausschuss für Umwelt und Technik reserviert.

Die Erfahrungen bei den angefragten Kommunen, die bereits Mähroboter einsetzen, sind durchweg positiv.

Von Seiten der Verwaltung wird vorgeschlagen bei der Fa. Grüner GmbH 3 Mähroboter zu erwerben.

Im Haushalt 2023 sind für den Erwerb der Mähroboter keine Mittel veranschlagt. Die außerplanmäßige Ausgabe ist zu genehmigen. Die Finanzierung erfolgt über die Mehreinnahmen bei der Gewerbesteuer.

**Beschlussvorlage:**

1. Der Ausschuss für Umwelt und Technik stimmt dem Erwerb von 3 Mährobotern bei der Fa. Grüner GmbH zum Angebotspreis von 40.947,90 € zu.
2. Der Ausschuss für Umwelt und Technik stimmt der außerplanmäßigen Ausgabe in Höhe von 40.947,90 € zu. Die Finanzierung erfolgt über Mehreinnahmen bei der Gewerbesteuer.

**Anlagen:**

Angebot regulärer Preis Mähroboter  
Sonderangebot Mähroboter  
Produktblatt

**Beschlussauszüge für**

Bürgermeister     Hauptamt  
 Kämmerei         Bauamt             Ortschaft

Aulendorf, den 07.11.2023